EXLON-eco シリーズ

EXLON-ソフトエコチューブ NHR-80



チューブ・プリント IWASE EXLON−ソフトエコ NHR

特長

イワセのソフトエコチューブNHR-80は、全ての添加剤に、焼却時のダイオキシン類発生や、埋め立て後の環境汚染等の原因となるハロゲン化合物や有害物質を一切使用していません。

柔軟性

柔軟性

柔軟性に優れますので、狭い場所での配管や収納にも適します。
軟質PVCチューブの代替に最適なチューブです。

90℃レベル

90℃レベル

耐熱性は90℃レベルです。

自消性

自消性

自己消火性を有します。

EXLON-ソフトエコチューブ NHR-80

チューブ 特性表				
項　目		単位	特性値	試験条件・他
引張試験	引張強さ	Mpa	7.0以上	JIS C 2133
	伸び	%	200以上	
加熱老化後	引張強さ	Mpa	7.0以上	JIS C 2133 121℃×7日間
	伸び	%	200以上	
耐電圧		—	非破壊	2,500V×1分間
低温曲げ		—	クラックなし	-10℃×1時間
難燃性(UL-94)		—	HB相当	1㎜厚シート

※ 上記データは代表値であり、保証値ではありません。
※ 推奨使用温度範囲　-20℃～90℃
(ご使用状況や環境により製品特性が十分に発揮されない場合がございます。ご使用の可否につきましては、お気軽にご相談下さい。)

標準寸法規格表					
サイズ	内径(㎜)	内径公差(㎜)	肉厚(㎜)	肉厚公差(㎜)	定尺(m)
3×3.8	3.0	±0.25	0.40	±0.05	300
4×4.8	4.0				300
5×5.8	5.0	±0.30			300
6×6.8	6.0				300
7×7.9	7.0	±0.35	0.45		300
8×8.9	8.0				300
9×9.9	9.0				200
10×11	10.0		0.50		200
11×12	11.0	±0.40			200
12×13	12.0				100
13×14.1	13.0		0.55	±0.06	100
14×15.1	14.0				100
15×16.2	15.0		0.60		100
16×17.2	16.0	±0.50			100
17×18.2	17.0				100
18×19.3	18.0		0.65	±0.07	100
19×20.3	19.0				100
20×21.3	20.0				100

● 15ø以上は潰し状となります。 ● チューブ色は黒を標準色とします。
● 上記以外の色、特殊サイズ、切断加工等についてもご相談下さい。
● 硬度については別途相談ください。